

**Spett.le**  
**COMUNE DI MAGREGLIO**  
**P.zza Municipio, 2**  
**22030 MAGREGLIO (CO)****Rapporto di Prova N. 1404 /2015**

**Numero campione:** 1404  
**Data ricevimento:** 12/05/15      **Data inizio prove:** 12/05/15      **Data fine prove:** 18/05/15  
**Categoria merceologica:** ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO  
**Prodotto:** Acqua rubinetto pubblico  
**Identificazione campione:** Rubinetto municipio  
**Punto di prelievo:** Rubinetto acqua fredda antibagno piano terra  
**Data campionamento:** 12/05/15      **Ora campionamento:** 12.35  
**Addetto campionamento:** Nostro tecnico: Beretta Marco  
**Modalità Campionamento:** UNI EN ISO 19458:2006 + P018 rev. in vigore non oggetto di accreditamento (prove chimiche)  
**Condizioni meteo:** Sereno      **Temperatura esterna (°C):** 24  
**Note:**

Analisi acque destinate al consumo umano ai sensi del D.Lgs. n. 31 del 02/02/2001 - Attuazione della Direttiva 98/83/CE.

Nome prova e metodo analitico	UM	Valore	Incertezza	Limite	Annotazione
<b>pH a 20°C</b>	<b>u. pH</b>	<b>8,0</b>	$\pm 0.1$ (p=0,95, k=1,96)	[6,5-9,5]	(37)
APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003					
<b>Conducibilità</b>	<b>µS/cm a 20°C</b>	<b>317</b>	$\pm 11$ (p=0,95, k=1,96)	Max 2500	(37)
APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003					
<b>Azoto ammoniacale</b>	<b>mg NH4/l</b>	<b>&lt; 0,20</b>		Max 0,5	(37)
APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003					
<b>Cloruri</b>	<b>mg/l</b>	<b>&lt; 1</b>		Max 250	(37)
APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003					
<b>Nitrati</b>	<b>mg NO3/l</b>	<b>8</b>		Max 50	(37)
APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003					
<b>Nitriti</b>	<b>mg NO2/l</b>	<b>&lt; 0,05</b>		Max 0,5	(37)
APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003					
<b>[Nitrate]/50+[Nitrite]/0.5*</b>		<b>0,16</b>		Max 1	(37)
APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003					
<b>Solfati</b>	<b>mg SO4/l</b>	<b>8</b>	$\pm 1$ (p=0,95, k=1,96)	Max 250	(37)
APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003					

**Le prove contrassegnate con il simbolo \* non sono accreditate da ACCREDIA**

Cucciago, 19/05/2015

1404

**Spett.le**  
**COMUNE DI MAGREGLIO**  
**P.zza Municipio, 2**  
**22030 MAGREGLIO (CO)****Rapporto di Prova N. 1404 /2015**

Nome prova e metodo analitico	UM	Valore	Incertezza	Limite	Annotazione
<b>Durezza</b>	°F	<b>18</b>	$\pm 1$ (p=0,95, k=1,96)	Valori consigl.15-50	(37)
APAT CNR IRSA 2040 B Man 29 2003					
<b>Ossidabilità al permanganato</b>	mg O2/l	<b>0,5</b>		Max 5	(37)
Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 97 Met ISS BEB 027					
<b>Cloro libero*</b>	mg/l	<b>&lt; 0,05</b>		Valore consigli. 0,2 mg/l	(37)
PP511 rev. 00					
<b>Batteri coliformi a 37°C</b>	UFC/100 ml	<b>0</b>		Max 0	(37)
UNI EN ISO 19458:2006 + APAT CNR IRSA 7010 C Man 29 2003					
<b>Escherichia coli</b>	UFC/100 ml	<b>0</b>		Max 0	(37)
UNI EN ISO 19458:2006 + UNI EN ISO 9308-1:2002 (escluso punto 8.4)					
<b>Enterococchi intestinali</b>	UFC/100 ml	<b>0</b>		Max 0	(37)
UNI EN ISO 19458:2006 + UNI EN ISO 7899-2:2003					
<b>Conta microrganismi vitali a 22°C</b>	UFC/ml	<b>8</b>	Intervallo di confidenza: 5 - 13 (p=0,95, k=2,00)	Senza variazioni anomale	(37)
UNI EN ISO 19458:2006 + UNI EN ISO 6222:2001					

(37) Parte A-B-C, Allegato 1, Decreto Legislativo n. 31 del 02/02/2001

**IL RESPONSABILE**  
**SETTORE MICROBIOLOGIA**  
Lorusso d.ssa Lucilla  
(Albo professionale N° 051237)**IL DIRETTORE TECNICO**  
Pozzoli dr Massimiliano  
(Albo professionale N. 3239)

Documento con firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente.

Il presente Rapporto di Prova è da intendersi esclusivamente riferito al campione prelevato o consegnato e sottoposto a prova.

Se il campionamento viene eseguito dal cliente, il laboratorio non si assume alcuna responsabilità circa la corrispondenza dei dati identificativi tra il campione ricevuto e l'intera partita di materiale dalla quale si afferma essere stato prelevato il campione.

Se non diversamente specificato, l'incertezza, se indicata nel presente rapporto di prova, è espressa come estesa con utilizzo del fattore di copertura k indicato, con un livello di fiducia del 95% e nelle stesse unità di misura del risultato della prova.

Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta da parte del laboratorio.

**Le prove contrassegnate con il simbolo \* non sono accreditate da ACCREDIA**

Cucciago, 19/05/2015

1404